# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP02/02381

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER					
Int.	Cl <sup>7</sup> G02B5/02, G01F1/1335, F21v	48/00//ESTATO3:00			
According t	to International Patent Classification (IPC) or to both na	ational classification and IPC			
B. FIELD	S SEARCHED	·····			
	ocumentation searched (classification system followed				
Int.	Cl <sup>7</sup> G02B5/02, G01F1/1335, F21V	78/00			
	·				
	tion searched other than minimum documentation to the				
Jitsi	uyo Shinan Koho 1922—1996 i Jitsuyo Shinan Koho 1971—2002	Toroku Jitsuyo Shinan Koho Jitsuyo Shinan Toroku Koho	o 1994–2002 o 1996–2002		
Electronic d	lata base consulted during the international search (nam	e of data base and, where practicable, sea	rch terms used)		
C DOCU	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where ap	· ·	Relevant to claim No.		
Х	US 6297908 B1 (Dainippon Pri	nting Co., Ltd.),	1-13		
	02 October, 2001 (02.10.01), Full text; all drawings	:			
•	& JP 2000-56105 A	}	•		
	Full text; all drawings	·			
A	US 2001/30638 A1 (Dainippon	Printing Co. Itd \	1-13		
A	18 October, 2001 (18.10.01),	Fillicing co., Ecc.,,	1-13		
	Full text; all drawings				
	& JP 10-246805 A	·			
	Full text; all drawings				
A	US 6219119 B1 (Kabushiki Kai	sha Toshiba),	1-13		
	17 April, 2001 (17.04.01),				
	Full text; all drawings & JP 11-326612.A	·			
	Full text; all drawings				
			•		
Furth	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.			
	categories of cited documents:	"T" later document published after the inte	mational filing date or		
"A" docum	ent defining the general state of the art which is not	priority date and not in conflict with the understand the principle or theory und	ne application but cited to		
	red to be of particular relevance document but published on or after the international filing	"X" document of particular relevance; the	claimed invention cannot be		
date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is		considered novel or cannot be conside step when the document is taken alone			
cited to establish the publication date of another citation or other		"Y" document of particular relevance; the considered to involve an inventive step	claimed invention cannot be		
special reason (as specified)  "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other		combined with one or more other such	documents, such		
means "P" document published prior to the international filing date but later		"&" document member of the same patent			
than the	e priority date claimed				
	actual completion of the international search ay, 2002 (23.05.02)	Date of mailing of the international search 04 June, 2002 (04.0			
Name and m	nailing address of the ISA/	Authorized officer			
	nese Patent Office	- Lamonzou Ginor			
		Tologham No			
Facsimile No	<b>0.</b>	Telephone No.			

# PATENT COOPERATION TREATY



**PCT** 

NOTIFICATION OF RECEIPT OF RECORD COPY

(PCT Rule 24.2(a))

#### From the INTERNATIONAL BUREAU.

To:

SATO, Kenji c/o Shiga Branch, TORAY INTELLECTUAL PROPERTY EXPERTS CO., LTD. 1-1, Sonoyama 1-chome Otsu-shi, Shiga 520-8558 JAPON

Date of mailing (day/month/year) 11 April 2002 (11.04.02)	IMPORTANT NOTIFICATION			
Applicant's or agent's file reference  TP02010 ✓	International application No. PCT/JP02/02381			

The applicant is hereby notified that the International Bureau has received the record copy of the international application as detailed below.

Name(s) of the applicant(s) and State(s) for which they are applicants:

TORAY INDUSTRIES, INC. (for all designated States except US)

√ TAKAHASHI, Hiromitsu et al (for US)

International filing date

13 March 2002 (13.03.02)

Priority date(s) claimed

16 March 2001 (16.03.01) 27 July 2001 (27.07.01)

27 July 2001 (27.07.01) 27 July 2001 (27.07.01)

Date of receipt of the record copy

by the International Bureau

02 April 2002 (02.04.02)

List of designated Offices

♥ EP:AT,BE,CH,CY,DE,DK,ES,FI,FR,GB,GR,IE,IT,LU,MC,NL,PT,SE,TR

National :CN,KR,US

**ATTENTION** 

The applicant should carefully check the data appearing in this Notification. In case of any discrepancy between these data and the indications in the international application, the applicant should immediately inform the International Bureau.

In addition, the applicant's attention is drawn to the information contained in the Annex, relating to:

X time limits for entry into the national phase - see updated important information (as of April 2002)

X confirmation of precautionary designations (if applicable)

X requirements regarding priority documents (if applicable)

A copy of this Notification is being sent to the receiving Office and to the International Searching Authority.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

Authorized officer

Telephone No. (41-22) 338.83.38 (

### (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

#### (43) 国際公開日 2002 年9 月26 日 (26.09.2002)

**PCT** 

### (10) 国際公開番号 WO 02/075375 A1

大将軍1丁目7-15-105 Shiga (JP). 鈴木 基之

(SUZUKI, Motoyuki) [JP/JP]; 〒520-0105 滋賀県 大津

津市園山1丁目1番1号株式会社東レアイ・ピー・

(74) 代理人: 佐藤 謙二 (SATO, Kenji); 〒520-8558 滋賀県 大

(84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE,

DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR).

市下阪本5丁目15-10 Shiga (JP).

(51) 国際特許分類7:

G02B 5/02,

G01F 1/1335, F21V 8/00 // F21Y 103:00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP02/02381

(22) 国際出願日:

2002年3月13日(13.03.2002)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(81) 指定国 (国内): CN, KR, US.

イー 滋賀支所内 Shiga (JP).

(30) 優先権データ:

1 1 1

特願2001-075847 2001年3月16日(16.03.2001) JP 特願2001-228030 2001年7月27日(27.07.2001) JP 特願2001-228031 2001年7月27日(27.07.2001) JP

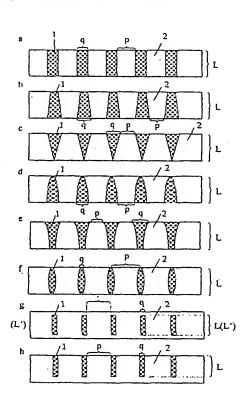
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 東レ株式 会社 (TORAY INDUSTRIES, INC.) [JP/JP]; 〒103-8666 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号 Tokyo (JP). 添付公開書類: 国際調査報告書

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 高橋 宏光 (TAKA-HASHI, Hiromitsu) [JP/JP]; 〒520-2145 滋賀県 大津市 2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: OPTICAL FUNCTIONAL SHEET

(54) 発明の名称: 光学機能性シート



(57) Abstract: An optical functional sheet, comprising an internal convergent function having a smooth surface allowing a surface finishing and sticking thereof with the other functional sheet, capable of developing a convergent function by the configuration of the inner part thereof, and capable of converging both the lights expanding in vertical and lateral directions of a screen simultaneously by a single sheet, characterized in that optical diffusive phases and transparent phases extending in vertical direction relative to the surface of the sheet are disposed at least in the sheet alternately each other in the direction of the surface of the sheet, whereby the sheet can be used effectively as the back light of a liquid crystal display member.



## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

SATO, Kenji c/o Shiga Branch, TORAY INTELLECTUAL PROPERTY EXPERTS CO.,

1-1, Sonoyama 1-chome Otsu-shi, Shiga 520-8558 **JAPON** 

Date of mailing (day/month/year) : : :	Council to the state of the section
Applicant's or agent's file reference  √ TP02010	IMPORTANT NOTIFICATION
International application No.	International filing date (day/month/year)  visit 13 March 2002 (13.03.02)
International publication date (day/month/year) Not yet published	Priority date (day/month/year)  √ 16 March 2001 (16.03.01)
Applicant	

TORAY INDUSTRIES, INC. et al

- The applicant is hereby notified of the date of receipt (except where the letters "NR" appear in the right-hand column) by the International Bureau of the priority document(s) relating to the earlier application(s) indicated below. Unless otherwise indicated by an asterisk appearing next to a date of receipt, or by the letters "NR", in the right-hand column, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- This updates and replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents.
- An asterisk(\*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b). In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which was not received by the International Bureau or which the applicant did not request the receiving Office to prepare and transmit to the International Bureau, as provided by Rule 17.1(a) or (b), respectively. In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Priority date	Priority application No.	Country or regional Office or PCT receiving Office	Date of receipt of priority document
16 Marc 2001 (16.03.01)	2001-075847	JP	03 May 2002 (03.05.02)
27 July 2001 (27.07.01)	2001-228030	JP	03 May 2002 (03.05.02)
27 July 2001 (27.07.01)	2001-228031	JP	03 May 2002 (03.05.02)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

PETRESKA Gorica

Telephone No. (41-22) 338.83.3

004852159

Form PCT/IB/304 (July 1998)

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

# PATENT COOPERATION TREATY

PCT



NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

SATO, Kenji c/o Shiga Branch, TORAY INTELLECTUAL PROPERTY EXPERTS CO., LTD.

1-1, Sonoyama 1-chome Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan

Date of mailing (day/month/year)

26 September 2002 (26.09.02)

Applicant's or agent's file reference

TP02010

**IMPORTANT NOTICE** 

International application No.

PCT/JP02/02381

International filing date (day/month/year) 13 March 2002 (13.03.02)

Priority date (day/month/year)
16 March 2001 (16.03.01)

Applicant

TORAY INDUSTRIES, INC. et al

 Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this notice: KR,US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

CN,EP

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

- Enclosed with this notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 26 September 2002 (26.09.02) under No. WO 02/075375
- 4. TIME LIMITS for filing a demand for international preliminary examination and for entry into national phase

The applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph be 30 MONTHS from the priority date, not only in respect of any elected Office if a demand for international preliminary examination is filed before the expiration of 19 months from the priority date, but also in respect of any designated Office, in the absence of filing of such demand, where Article22(1) as modified with effect from 1 April 2002 applies in respect of the designated Office. For further details, see PCT Gazette No.44/2001 of 1 November 2001, pages 19926, 19932 and 19934, as well as the PCT Newsletter, October and November 2001 and February 2002 issues.

In practice, time limits other than the 30-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain designated or elected Offices. For regular updates on the applicable time limits (20,21,30 or 31 months, or other time limit), Office by Office, refer to the PCT Gazette, the PCT Newsletter and the PCT Applicant's Guide, Volume II, National Chapters, all available from WIPO's Internet site, at http://www.wipo.int/pct/en/index.html.

For filing a demand for international preliminary examination, see the PCT Applicant's Guide, Volume I/A, Chapter IX. Only an an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II.)

It is the applicant's sole responsibility to monitor all these limits.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

J. Zahra

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

Telephone No. (41-22) 338.91.11

Form PCT/1B/308 (April 2002) \( \int \mathcal{N} \) \( \tau \) \(

IOD / 2002.09.26 = ON / 02075375 = 50D/ 2002.09.26 5121986



特許協力条約に基づく国際出願顧書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年03月13日 (13.03.2002) 水曜日 10時26分05秒

TP02010

0-1       受理官庁記入欄 国際出願番号.         0-2       国際出願日         0-3       (受付印)         0-4       様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国 際出願願書は、 右記によって作成された。       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-5       申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理庁         0-7       出願人又は代理人の書類記号         1       出願人         1-1       出願人         1-2       この欄に記載した者は	
0-2   国際出願日	
0-3 (受付印)   (受付印)   (受付印)   (受付印)   (受付印)   (受付印)   (受付印)   (受付印)   (受付印)   (での特許協力条約に基づく国際出願顧書は、	
0-3       (受付印)         0-4       様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国際出願期書は、 右記によって作成された。       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-5       申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。       日本国特許庁(R0/JP)         0-6       出願人によって指定された受理官庁       日本国特許庁(R0/JP)         0-7       出願人又は代理人の書類記号       TP02010         1       発明の名称       光学機能性シート         11       出願人	
0-4       様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、 右記によって作成された。       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-5       申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理されるでとを請求する。         0-7       出願人又は代理人の書類記号         TP02010         予明の名称       光学機能性シート	
0-4       様式-PCT/RO/101         この特許協力条約に基づく国際出願願書は、       PCT-EASY Version 2.92         0-4-1       右記によって作成された。       PCT-EASY Version 2.92         (updated 01.01.2002)       Updated 01.01.2002         0-5       申立て       出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理官庁       日本国特許庁(RO/JP)         0-7       出願人又は代理人の書類記号       TP02010         1       発明の名称       光学機能性シート         11       出願人	
この特許協力条約に基づく国際出願願書は、       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-4-1       中立て (updated 01.01.2002)         0-5       申立て (updated 01.01.2002)         出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。       とを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理官庁         0-7       出願人又は代理人の書類記号 TP02010         工 発明の名称	
この特許協力条約に基づく国際出願願書は、       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-4-1       中立て (updated 01.01.2002)         0-5       申立て (updated 01.01.2002)         出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。       とを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理官庁         0-7       出願人又は代理人の書類記号 TP02010         工 発明の名称	
この特許協力条約に基づく国際出願願書は、右記によって作成された。       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-5       申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理官庁         0-7       出願人又は代理人の書類記号 TP02010         1       発明の名称	
0-4-1       際出願願書は、 右記によって作成された。       PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2002)         0-5       申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理官庁       日本国特許庁(RO/JP)         0-7       出願人又は代理人の書類記号       TP02010         1       発明の名称       光学機能性シート         11       出願人	
日本国际	
0-5       申立て         出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。       とを請求する。         0-6       出願人によって指定された受理官庁         0-7       出願人又は代理人の書類記号 TP02010         下       発明の名称	
出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。  O-6 出願人によって指定された受 日本国特許庁 (RO/JP) 理官庁  O-7 出願人又は代理人の書類記号 TP02010  「 発明の名称 光学機能性シート	
協力条約に従って処理されることを請求する。       0-6     出願人によって指定された受理官庁     日本国特許庁 (RO/JP)       0-7     出願人又は代理人の書類記号 TP02010       工 発明の名称	-
0-6       出願人によって指定された受理官庁       日本国特許庁 (RO/JP)         0-7       出願人又は代理人の書類記号 TP02010         下       発明の名称	
0-6     出願人によって指定された受理官庁     日本国特許庁 (RO/JP)       0-7     出願人又は代理人の書類記号 TP02010       T     発明の名称	
理官庁     1       0-7     出願人又は代理人の書類記号     TP02010       T     発明の名称     光学機能性シート       II     出願人	
工     発明の名称     光学機能性シート       II     出願人	
出題人	
山嶼八	
- 11:12: -   この間に記載した名件 -   11:156 1 ウはて フ /!:	
古願人である (applicant only)	
右の指定国についての出願人で 米国を除くすべての指定国 (all desi	gnated
States except usy	
・	•
TORAT INDUSTRIES, INC.	
103-0000 日本国	
東京都中央区	
日本橋室町2丁目2番1号  II-5en Address: 2-chome.	
Address: 2-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666	
Japan	
11-7 住所(国名) 日本国 JP	
電話番号 03-3245-5648	
11-9 ファクシミリ番号 047-350-6062	
TIII-I その他の出願人又は発明者	- <del></del>
LIII-I-I   この欄に記載した者は   出願人及び発明者である (applicant	and
inventor)	
III-I-7   右の指定国についての出願人で   <b>米国のみ (US only)</b>	
aa.	
Name (LAST, First) TAKAHASHI, Hiromitsu	
【III-1-5j   あて名:	
滋賀県 大津市	•
大将軍1丁目7-15-105	
Address: 7-15-105, Taishogun 1-chome,	
Otsu-shi, Shiga 520-2145	
Japan	
	·

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年03月13日(13.03.2002) 水曜日 10時26分05秒

111-2	その他の出願人又は発明者	
111-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
111-2-41	氏名(姓名)	鈴木 基之
[11-2-4e	Name (LAST, First)	SUZUKI, Motoyuki
111-2-5j	あて名:	520-0105 日本国
a 	Address:	滋賀県 大津市 下阪本5丁目15-10 15-10, Shimosakamoto 5-chome,
n .	nuur caa.	Otsu-shi, Shiga 520-0105 Japan
111-2-6	国籍 (国名)	日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
17-1	代理人又は共通の代表者、通	
	知のあて名 下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動 する。	
	氏名(姓名)	佐藤 謙二
	Name (LAST, First)	SATO, Kenji
[V-1-2ja	あて名:	520-8558 日本国  滋賀県 大津市
		園山1丁目1番1号
		株式会社東レアイ・ピー・イー 滋賀支所内
iŸ−i-2en	Address:	c/o Shiga Branch, TORAY INTELLECTUAL PROPERTY EXPERTS CO., LTD.
		1-1, Sonoyama 1-chome,
		Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan
17-1-3	電話番号	077-533-8172
[V-1-4	ファクシミリ番号	077-533-8196
17-1-5	電子メール	Kenji Satou@nts.toray.co.jp
7	国の指定	Kenji da todon ter teruji esi je
V-1	広域特許	EP: AT BE CH&LI CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT
	(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	LU MC NL PT SE TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で ある他の国
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す	CN KR US
V-5	る。)  指定の確認の宣言	
, ,	出願人は、上記の指定に加えて 、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められ	
`	る他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指 定を除く。出願人は、これらの 追加される指定が確認を条件と	÷
	していることが確認と優先日といること、並びに優先日といること、並びに優先の確認に優先の確認によりがなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取	
	の経過時に、出願人にようて収 り下げられたものとみなされる ことを宣言する。	

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2002年03月13日(13.03.2002) 水曜日 10時26分05秒

V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)			
VI-1	先の国内出願に基づく優先権				
VI-1-1	主張   出願日	2001年03月16日(16.03.20	n1)		
V1-1-2	出願番号	特願2001-075847			
VI-1-3	国名	日本国 JP	*		
VI-2	先の国内出願に基づく優先権	HTH			
VI-2-1	主張	00014-07-8-07-5- (07-07-07-00	01)		
VI-2-1 VI-2-2	出願日出願番号	2001年07月27日(27.07.20 特願2001-228030	01)		
V1-2-3	国名	日本国 Jb			
VI-3	先の国内出願に基づく優先権				
	主張		>		
VI-3-1	出願日	2001年07月27日(27.07.20	01)		
VI-3-2	出願番号	特願2001-228031	•		
VI-3-3 VI-4	国名	日本国 JP			
11-4	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の	VI-1, VI-2, VI-3	•		
•	番号のものについては、出願書	<b>∀</b> 1-1, <b>∀</b> 1-2, <b>∀</b> 1 3			
	類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁				
•	向へ送付することを、受理目庁  に対して請求している。				
VII-I	特定された国際調査機関(ISA	日本国特許庁 (ISA/JP)			
VIII	)  申立て	申立て数			
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-			
V111-2	出願し及び特許を与えられる国	-			
	際出願日における出願人の資格				
V111-3	に関する申立て 先の出願の優先権を主張する国	_			
•	際出願日における出願人の資格	·			
VIII-4	に関する申立て 発明者である旨の申立て(米国	_			
,,,,,,	を指定国とする場合)				
VIII-5	不利にならない開示又は新規性		·		
TX	喪失の例外に関する申立て   照合欄		旅付された電子データ		
1X-1	願書(申立てを含む)	4	-		
I X - 2	明細書	21	-		
1 X - 3	請求の範囲	2			
I X-4	要約	1	EZABSTOO. TXT		
1 X-5	図面	7			
1X-7	合計	<b>35</b>	添付された電子データ		
1 <b>v</b> _0	添付書類		機能はこれに电子グーク		
8-X1	手数料計算用紙	<b>✓</b>			
1X-9	個別の委任状の原本	<b>/</b>	- 		
IX-17 1X-18	PCT-EASYディスク	-   66.4-1-2 = ※640   - 50 型 - 1	フレキシブ ルデ ィスク		
14-18	その他	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書			
		回る公共は新る時に立て見			
IX-18	その他	国際事務局の口座への振	-		
		込みを証明する書面			
IX-19	要約書とともに提示する図の		·		
TX-20	番号 国際出願の使用言語名:	日本語			
	四际山城少区川市市石.	口Ф丽			

記録原本の受理の日

特許協	力条約に基づく国際出願顧書 原本(出願用) - 印刷日	時 2002年03月13日	(13. 03. 2002)	水曜日	10時26分05秒			TP02010
X-1	提出者の記名押印		防順升 凹臟埋 些調西					*
X-1-1	氏名(姓名)	佐藤 謙二	西縣型					
受理官庁記入欄								
10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日			-				
10-2	図面:							
10-2-1	受理された	-					•	
10-2-2	不足図面がある					•		
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)						. •	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理 の日							
10-5	出願人により特定された国際 調査機関	ISA/JP						
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送 付していない					• .		
		国際事務局	記入欄		ż			